

CURRICOLO MATEMATICA

CLASSE QUARTA

NUMERI	
OBIETTIVI	COMPETENZE
<ul style="list-style-type: none"> ● Riconoscere il valore posizionale delle cifre nei numeri naturali ● Conoscere il concetto di frazione e saperlo applicare in vari contesti 	<ul style="list-style-type: none"> ● Esegue le quattro operazioni entro le centinaia di migliaia in riga e in colonna ● Applica le proprietà delle quattro operazioni ● Legge, scrive, confronta i numeri decimali ed esegue operazioni valutando l'opportunità di ricorrere al calcolo mentale

GEOMETRIA	
OBIETTIVI	COMPETENZE
<ul style="list-style-type: none"> ● Individuare e classificare i vari tipi di linea ● Distinguere aree e perimetri 	<ul style="list-style-type: none"> ● Individua,denomina e costruisce le figure geometriche piane ● Individua, denomina e costruisce le parti di una figura geometrica(angolo,altezza,diagonale) ● Risolve situazioni problematiche col calcolo di aree e perimetri ● Costruisce poliedri più comuni
MISURA	

<ul style="list-style-type: none"> ● Conoscere le misure di valore, di lunghezza, di massa, di capacità, di ampiezza e di superficie 	<ul style="list-style-type: none"> ● Utilizza in modo appropriato le diverse misure di grandezza
---	---

RELAZIONI: DATI E PREVISIONI	
OBIETTIVI	COMPETENZE
<ul style="list-style-type: none"> ● Leggere, costruire e interpretare grafici e diagrammi 	<ul style="list-style-type: none"> ● Conosce e usa il linguaggio informatico per applicazioni diverse
PENSIERO RAZIONALE	
<ul style="list-style-type: none"> ● Individuare la strategia risolutiva di un contesto matematico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Risolve problemi

CURRICOLO SCIENZE CLASSE QUARTA

TRASFORMAZIONI	
OBIETTIVI	COMPETENZE

- Riconoscere la corrispondenza tra tecnologia e problemi concreti della vita quotidiana

- Utilizzare programmi di video scrittura

- Conosce le componenti del computer e le periferiche in base alle funzioni

- Utilizza il computer per documentare e ordinare le attività didattiche

- Utilizza consapevolmente i le informazioni disponibili su Internet